**Pressemeldung**

07.12.2015

**Neu im Sortiment: Kabelverschraubungen von Pflitsch**

**Schaltschrankzubehör bei Automation24 / Online-Shop bietet Kabelverschraubungen der Baureihe blueglobe**

Essen, Deutschland – Ergänzend zu einer Auswahl von Gehäusen und Schaltschränken führt der Online-Shop Automation24 ab sofort Kabelverschraubungen der Marke Pflitsch. Neben der Standardbaureihe blueglobe werden auch EMV-Kabelverschraubungen der Baureihe blueglobe TRI angeboten. Passende Gegenmuttern und Blindstopfen runden das Sortiment ab. Als führender Hersteller von Kabelverschraubungen deckt Pflitsch mit seinen Produkten einen großen Klemmbereich ab.

**Kabelverschraubungen mit höchster Dichtigkeit**

Aus der Baureihe blueglobe führt Automation24 Messing-Verschraubungen mit Anschlussgewinden in M8 bis M85 sowie Kunststoffverschraubungen in M12 bis M63. Ein kugelförmiger Dichteinsatz aus spezialmodifiziertem TPE-Kunststoff sorgt für höchste Dichtigkeit gemäß der Schutzart IP68 (bis 15 bar). Er zentriert beim Anziehen der Druckschraube die Kräfte optimal und großflächig auf das eingeführte Kabel. Der Serien-Dichteinsatz umfasst Temperaturbereiche zwischen -40°C und +130°C.

**EMV-Verschraubungen bis Cat. 7A**

Ebenfalls neu im Programm sind EMV-Kabelverschraubung aus Messing in den Größen M12 bis M63. Angesichts zunehmender elektromagnetischer Strahlung und der steigenden Empfindlichkeit von Elektronikbauteilen spielen Kabelverschraubungen im Schirmungskonzept eines Systems eine wichtige Rolle. Mit der Baureihe blueglobe TRI von Pflitsch bietet Automation24 Verschraubungen für EMV-Anwendungen bis Cat. 7A.

Durch die Trennung von Abdichtung und EMV-Schirmung erreichen sie höchste Dämpfungswerte, die deutlich über der EN-Norm 50262 liegen.

Auch die Montage gelingt problemlos: Ist das Schirmgeflecht freigelegt, lässt sich das Kabel einfach durch die Verschraubung schieben, wobei sich eine Triangelfeder sofort sicher um das Schirmgeflecht legt, ohne dass die Druckschraube angezogen werden muss. Durch die Bauform der Feder ist ein Verhaken im Geflecht bei einer eventuellen Demontage ausgeschlossen.

Anfang 2016 wird das Automation24-Portfolio zusätzlich um teilbare Verschraubungen für vorkonfektionierte Leitungen erweitert.

**Über Automation24**

Die Automation24 GmbH hat sich auf den Internetversandhandel spezialisiert. Das Komplettsortiment für Automatisierungstechnik umfasst über 2.500 Markenartikel aus den Bereichen Positionssensorik, Prozesssensorik, Steuerungs- und Antriebstechnik, Industrial Ethernet, Regelungstechnik, Industrieleuchten, Schalt- und Schutztechnik, Befehls- und Meldegeräte, Spannungsversorgung, Gehäuse sowie Verbindungstechnik. Sämtliche Produkte sind bei Automation24 bereits bei Kleinstabnahmemengen ab dem ersten Stück zu einem ausgezeichneten Preis-Leistungsverhältnis erhältlich.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Zeichen** (Fließtext inkl. Leerzeichen): 2.604

Bei Verwendung wird um Zusendung eines Belegheftes gebeten. Text und Fotos dieser Pressemitteilung stehen für Sie unter presseportal.brandrevier.com/automation24\_at zum Download bereit.